



AMPLIFICADOR 06AH325

Manual Service

CARACTERISTICAS TECNICAS

Potencia	: 2 x 32W/8Ω DHT 1% (RMS)
Respuesta de frecuencia	: 30 - 20000Hz ± 3dB
Impedancia de carga	: 2 x 8
Relación Señal/Ruido	: 60dB
Sensibilidad de las entradas	
MIC	: 5mV/3KΩ
AUX	: 280mV/1MΩ
PHONO	: 6mV/47KΩ
TAPE	: 200mV/1MΩ
Salidas	
Cajas acústicas	: 2 x 8Ω / 4 x 4Ω
Auriculares	: 8 - 600Ω
AUX/TAPE	: 500mV/6KΩ
Controles	
Balance	: 0 - 34dB por canal
Agudos	: ± 10dB/10KHz
Graves	: ± 10dB/100Hz
Loudness	: + 7dB/100Hz
Filtro agudos	: + 7dB/10KHz
Cajas acústicas	: - 12dB/7KHz
Alimentación	: 06 AH 425
Dimensiones	: 220 V - 50 Hz
Ancho	: 420 mm.
Alto	: 87 mm.
Profundidad	: 363 mm.

Las normas de seguridad exigen que el aparato reparado cumpla con las condiciones de fabricación y que los elementos de recambio sean idénticos a los originales.

MAYO 1986



PUBLICACION DEL DEPARTAMENTO SERVICE CENTRAL
BUENOS AIRES ARGENTINA

4801 725 17003

PHILIPS

AJUSTES

CORRIENTE DE REPOSO DE LOS TRANSISTORES DE SALIDA

- Separar los transistores de salida del disipador
- Colocar el control de volumen al mínimo

Canal Izquierdo

- Desconectar el emisor de TS499R de la alimentación (+3)(desoldando lentejuela en el circuito impreso).
- Desconectar el colector de TS430L de masa (desoldando lentejuela en el circuito impreso), e intercalar un miliamperímetro DC entre el colector de TS430L y masa.
- Por medio de R960L, ajustar la corriente de reposo para este canal a 20mA.

Canal Derecho

- Desconectar el emisor de TS499L de la alimentación (+3)(desoldando lentejuela en el circuito impreso).
- Desconectar el colector de TS430R de masa (desoldando lentejuela en el circuito impreso), e intercalar un miliamperímetro DC entre el colector de TS430R y masa.
- Por medio de R960R, ajustar la corriente de reposo para este canal a 20mA.

ATENCION: Al ajustar un canal, el colector de TS430 y el emisor de TS499 del otro canal, deberán estar desconectados.

CODIGOS MECANICOS

Frente conjunto	4806 454 47028
Soporte para Leds "Peak Program Meter"	4806 404 67086
Guías de teclas	4806 532 57104
Soporte para Leds (Tuner,Phone,Tape,Aux,Mic)	4806 404 67091
Protector del transformador	4806 325 87041
Cable de alimentación	4806 321 17018
Portafusible	4806 256 37004
Caja conjunto.	4806 447 47001
Pata	4806 462 77065
Prolongador de la llave selectora	4806 535 97111
Perilla "Volume"	4806 413 37102
Perilla (Balance,Bass,Treble,Selector)	4806 413 37103
Soporte para resorte de teclas	4806 404 67075
Tecla	4806 410 47030
Resorte para teclas	4806 492 57116
Placa ornamental	4806 454 47029
Traba (fijación placa ornamental)	4806 413 97013
Arandela fijación TS429/430	4806 532 17102
Soporte TS429/430	4806 267 37040
Tornillo fijación TS429/430	4806 502 17139

BC 546 B
BC 548 B
BC 548 C
BC 549 B
BC 558 B
BC 556

BD 333
BD 334

BD 135

MICROPHONE
BU 5

SPEAKERS
LEFT
RIGHT
A-MAIN
B-REMOTE

VL 413
110V - 1.6A
220V - 0.8A